



4η ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ & ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
«Ι Π Π Ο Κ Ρ Α Τ Ε Ι Ο»



www.ippokratio.gr

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ

Ταχ. Διεύθυνση: Κων/πολεως 49
Ταχ. Κώδικας: 54642
Πληροφορίες: Στούπα Ελένη
Τηλέφωνο: 2313 312865
Email: e.stoupa@ippokratio.gr

Θεσσαλονίκη, 12-11-2024

ΕΡΕΥΝΑ ΑΓΟΡΑΣ

ΘΕΜΑ : Ανακαίνιση υφιστάμενων χώρων υγιεινής WC του Ιπποκράτειου Νοσοκομείου

Το Νοσοκομείο μας πρόκειται να προβεί στην μερική ή ολική ανακαίνιση 14 υφιστάμενων WC

- 2 WC στη νέα αίθουσα διδασκαλίας και γραφείων της Δ΄ Παθολογικής Κλινικής στο δώμα του κτιρίου Α΄
- 2 WC στο τμήμα Χειρουργικής Κλινικής Παίδων
- 1 WC στην Ορθοπεδική Κλινική και αντικατάσταση 2 ντουζιέρων.
- 4 WC στο υπόγειο του κτιρίου Α
- 2 WC στην κλινική Covid
- 3 WC στην Χειρουργική Κλινική Μεταμοσχεύσεων

σε εφαρμογή της κάτωθι τεχνικής περιγραφής, προϋπολογισμού 30.000€ και 7.200€ πλέον ΦΠΑ. Μειοδότης αναδεικνύεται ο προσφέρων τη χαμηλότερη τιμή για το σύνολο της εργολαβίας.

Ο ανάδοχος, οφείλει να λάβει γνώση επί τόπου των συνθηκών του έργου για τη διαμόρφωση της προσφοράς του και να καταθέσει βεβαίωση συμμετοχής επί ποινή απόρριψης.

Οι προσφορές πρέπει να κατατεθούν σε κλειστό φάκελο στην Τεχνική Υπηρεσία έως και τη Πέμπτη 14-11-2024, ώρα 12:00μμ.

Ο Διευθυντής Διεύθυνσης Τεχνικού

Γεώργιος Τριανταφυλλίδης



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την ανακαίνιση 14 υφιστάμενων χώρων υγιεινής WC στους χώρους του Ιπποκράτειου Νοσοκομείου. Οι εργασίες που απαιτούνται να πραγματοποιηθούν είναι οι ακόλουθες:

1. Αποξηλώσεις – μεταφορά μπαζών

Θα πραγματοποιηθούν αποξηλώσεις κεραμικών πλακιδίων επενδύσεων τοίχων και επιστρώσεων δαπέδων από όλα τα WC, εσωτερικών θυρών, όπου απαιτείται, ειδών υγιεινής, όπως λεκάνες WC με τα αντίστοιχα καζανάκια τους, ντουζιέρες, όπου υπάρχουν, εξαρτήματα (θήκη για χαρτί τουαλέτας κλπ) καθώς και τους νιπτήρες με όλα τα εξαρτήματά τους (καθρέπτης, εταζέρα, μπαταρία, σαπυνοθήκη, κλπ)

Όλα τα μπάζα και τα άχρηστα υλικά θα συγκεντρωθούν και θα απομακρυνθούν με ευθύνη του αναδόχου, σύμφωνα με τη εναλλακτική διαχείριση αποβλήτων ΑΕΚΚ.

2. Ηλεκτρολογική εγκατάσταση.

Περιλαμβάνεται η μετατροπή του υφιστάμενου δικτύου και η προσαρμογή του στις απαιτήσεις των νέων χώρων.

Η ηλεκτρολογική παροχή για τον φωτισμό του W.C. θα αποτελείται από καλώδιο ΝΥΜ 3 Χ 1,5mm².

Το φωτιστικό οροφής θα είναι εξωτερικό τετράγωνο LED.

Οι διακόπτες θα παραμείνουν στις ίδιες θέσεις και θα αντικατασταθούν.

Όλες οι νέες εγκαταστάσεις θα πληρούν τους σύγχρονους κανόνες επιστήμης, τέχνης και ασφαλείας.

Στην τιμή περιλαμβάνονται όλα τα απαιτούμενα υλικά και εξαρτήματα αποκλειόμενης οποιασδήποτε προσαύξησης για οποιονδήποτε λόγο.

3. Υδραυλικές εγκαταστάσεις.

Προβλέπεται η εκτέλεση όλων των απαιτούμενων εργασιών για την εγκατάσταση του δικτύου ύδρευσης και αποχέτευσης των W.C.

Περιλαμβάνει μετατροπή και προσαρμογή του υφιστάμενου δικτύου ύδρευσης με σωλήνα πολυπροπυλενίου PPR θερμοσυγκολλούμενης διατομής Φ25. Στις κεντρικές εγκαταστάσεις ύδρευσης θα τοποθετηθούν βάνες ασφαλείας.

Η αποχέτευση θα συνδεθεί και θα καταλήγει στο υφιστάμενο δίκτυο αποχέτευσης του Νοσοκομείου με πλαστική σωλήνα PVC 6atm διατομής Φ100.

Στην τιμή περιλαμβάνονται όλα τα υλικά, μικροϋλικά, ειδικά τεμάχια (βαλβίδες, καμπύλες, ταυ, γωνιακοί διακόπτες, ροζέτες, προεκτάσεις, συστολές, πώματα κλπ) καθώς και τα λοιπά εξαρτήματα που θα απαιτηθούν για την πλήρη και καλότεχνη εγκατάσταση των παροχών και δικτύων που προαναφέρθηκαν, και την παράδοση τους έτοιμα προς λειτουργία, όπως επίσης και η τοποθέτηση και σύνδεση των ειδών υγιεινής και του μπαταριακού υλικού.

Ταυτόχρονα προβλέπεται, χωρίς καμία προσαύξηση, η πλήρης αποκατάσταση και επαναφορά στην προτέρα κατάσταση οποιουδήποτε δομικού στοιχείου δεχθεί επέμβαση όπως διάνοιξη οπών, αυλάκων κ.λ.π. κατά την εκτέλεση των εργασιών ύδρευσης-αποχέτευσης.

Όλες οι νέες εγκαταστάσεις θα πληρούν τους σύγχρονους κανόνες τέχνης και ασφαλείας.



4. Επενδύσεις και επιστρώσεις με κεραμικά πλακίδια

Προβλέπεται η επιστροφή του δαπέδου του W.C. με κεραμικά πλακίδια Α ποιότητας, ανυάλωτα, κατάλληλων διαστάσεων, οιοδήποτε χρώματος, σε υπόστρωμα τσιμεντοκονιάματος των 450 kg τσιμέντου ή με ειδική κόλλα συμβατή με την υπάρχουσα υποδομή, με αρμούς 1 έως 2 mm και η πλήρωση των αρμών με αρμόστοκο καθώς και η επένδυση των τοίχων (από πλινθοδομή ή γυψοσανίδα)- και μέχρι το ύψος της κάσας - με κεραμικά πλακίδια εφυαλωμένα ή μη (ματ), οιοδήποτε χρώματος, με επιφάνεια λεία ή αδρή, σε υπόστρωμα τσιμεντοασβεστοκονιάματος των 350 kg τσιμέντου ή και κολλητά, με αρμούς το πολύ 1 mm, με πλήρωση των κενών με λεπτόρρευστο αρμόστοκο .

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια των πλακιδίων και η εργασία πλήρους, περαιωμένης τοποθέτησης με όλα τα απαιτούμενα υλικά και μικροϋλικά, η εργασία αρμολόγησης, καθαρισμού, καθώς και διάνοιξης οπών στα πλακίδια όπου χρειάζεται για την διέλευση υδραυλικών και λοιπών σωληνώσεων.

6. Εσωτερικές θύρες

Σε όσα W.C κρίνεται αναγκαίο θα τοποθετηθεί νέα ξύλινη, μονόφυλλη, πρεσσαριστή θύρα με επένδυση φορμάικας σε οποιοδήποτε χρώμα, μαζί με την αντίστοιχη μεταλλική της κάσα. Στην τιμή περιλαμβάνονται όλα τα υλικά και μικροϋλικά που απαιτούνται για την κατασκευή και τοποθέτηση θύρας συμπεριλαμβανομένων και όλων των μηχανισμών λειτουργίας καθώς και πόμολα και κλειδαριές .

7. Είδη υγιεινής

Προβλέπεται η προμήθεια, τοποθέτηση και σύνδεση όλων των ειδών υγιεινής (δηλαδή λεκάνη, καζανάκι, ντουζιέρα, νιπτήρας) με όλα τα αξεσουάρ που απαιτούνται (όπως χαρτοδοχεία, άγκιστρα, ανοξείδωτες μπάρες, χαρτοθήκες, σαπυνοθήκες, κ.λ.π.) Τα είδη υγιεινής θα είναι άριστης ποιότητας, σύγχρονων προδιαγραφών και η επιλογή τους θα γίνει σε συνεννόηση με την υπηρεσία. Με την εγκατάστασή τους το W.C θα είναι απολύτως έτοιμο προς λειτουργία .

8. Ψευδοροφές με εμφανή σκελετό

Σε όλα τα WC θα τοποθετηθούν νέες ψευδοροφές, διακοσμητικές, επισκέψιμες, από ακέραιες τυποποιημένες άνθυγρες λευκές πλάκες γυψοσανίδας, με φύλλο αλουμινίου σαν φράγμα υδρατμών, επενδυμένες με αντιμικροβιακή βινυλική ταπετσαρία στην εμφανή τους όψη, πάχους 9,5mm, διαστάσεων 600x600 mm, λευκού χρώματος, που τοποθετούνται σε κατάλληλο γαλβανισμένο σκελετό χρώματος λευκού, Η ανάρτηση του συστήματος ψευδοροφής θα γίνει στην φέρουσα οροφή. Οι ψευδοροφές θα είναι συνεπίπεδες με τα περιθώρια των ψευδοροφών από σταθερές γυψοσανίδες.

Η Τεχνική Υπηρεσία προτείνει την ανάθεση του συνόλου του έργου σε μοναδικό Ανάδοχο.